

## Vybavení bytů a rodinných domů požárními hlásiči

dle nové vyhlášky č. 23/2008 Sb. o technických podmínkách požární ochrany staveb.

Nová vyhláška o technických podmínkách požární ochrany staveb, jejíž účinnost pro nové budovy je od **1. července 2008**, klade nové požadavky na vybavení staveb požárně bezpečnostním zařízením.

Dále uvádíme řešení protipožárního zabezpečení bytů a rodinných domů splňující tuto vyhlášku.

Příklady jsou řazeny od nejjednoduššího, nejlevnějšího přes uživatelsky komfortnější řešení až po certifikovaný systém EPS.

### Samostatný autonomní detektor SD-728

Autonomní detektor kouře je napájen z 9V akumulátoru, jenž je součástí dodávky. Detektor má vnitřní sirénu o hlasitosti 85dB/3m, testovací tlačítko a včasou 30-denní signalizaci vybití akumulátoru. Neobsahuje radioaktivní materiál.

Uživatelskou výhodou tohoto řešení je, že si detektor uživatel může jednoduše nainstalovat a servisovat sám, bez hledání možností napájení detektoru a tažení napájecího kabelu.

K umlčení sirénky dojde po důkladném vyvětrání kouře z místnosti.

**Notifikováno německou VdS dle normy EN 14604.**

### Propojitelné autonomní detektory SD-728-I

Jedná se o propojitelnou verzi detektoru SD-728. Navzájem lze propojit 2 až 32 detektorů. Detekce kouře u kteréhokoliv detektoru rozezná všechny sirénky v propojených detektorech.

*Např. pokud budou spojeny detektory umístěné v dětském pokoji, v ložnici rodičů, v obýváku a garáži, rodiče spolehlivě uslyší, že došlo k ohrožení jejich dětí.*

**Notifikováno německou VdS dle normy EN 14604.**



### Požární hlásiče řady ECO1000 propojené se systémem EZS

Jedná se o kouřové, teplotní a kombinované bodové hlásiče, propojitelné s ústřednou zabezpečovací signalizací prostřednictvím reléových patič se širokým příslušenstvím. Katalogový list najdete na [http://eps.olympos.cz/kl/kl\\_eco1000.pdf](http://eps.olympos.cz/kl/kl_eco1000.pdf). Dnes je většina rodinných domků zabezpečována proti nezvaným hostům systémem elektrické zabezpečovací signalizace.

Na libovolnou uživatelem zvolenou ústřednu EZS lze napojit profesionální detektory řady ECO1000, umístěné ve vytypovaných místnostech domu.

Systém EZS upozorní na vznikající požární nebezpečí uživatelem vybraným způsobem (sirény, majáky ve vybraných prostorech, dálkový přenos informace), prioritně odlišným od informace o ohrožení majetku.

Uživatelé doporučujeme včas naplánovat a nainstalovat kabeláž propojující požární detektory s ústřednou EZS.

**Notifikováno anglickou LPCB a certifikováno německou VdS dle norem EN54-5 a EN54-7.**



### Systém EPS složený z certifikované ústředny a certifikovaných hlásičů

Jedná se o malé až rozsáhlé systémy elektrické požární signalizace různých výrobců s hlásiči drátově i bezdrátově propojitelnými s ústřednou EPS.

Toto řešení nabízí komfort výše uvedeného řešení, ale s oddělením systémů EZS, EPS a obvykle s inteligentnějšími hlásiči požáru a hlubšími možnostmi diagnostiky prvků systému.

**Všechny prvky systému musí být certifikovány pro území ČR, případně notifikovány.**



Je na uživateli, případně investorovi stavby, které řešení zvolí pro protipožární zabezpečení splňující požadavky nové vyhlášky.

Jelikož na našem trhu jsou dostupné jednoduché požární detektory, nesplňující normy EN14604, případně EN54-5 a EN54-7 dovolujeme si závěrem doporučit, aby si uživatelé nechali před jejich koupí, případně instalací předložit:

#### u autonomních detektorů kouře

certifikát nezávislé zkušebny, např. VdS, osvědčující splnění normy EN14604 a od 1.8.2008 ES prohlášení o shodě s uvedením čísla CPD certifikátu

#### u hlásičů požáru

ES prohlášení o shodě, s uvedením čísla CPD certifikátu.

# Chraňte se před požárem

Autonomní detektor kouře  
SD-728



- Jednoduchá montáž bez tažení kabelů
- Napájeno z vnitřního 9 V akumulátoru (je součástí dodávky)
- Vnitřní siréna
- Testovací tlačítko
- CPD certifikát německé VdS dle normy EN 14604

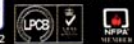


0786-CPD-20405



G202092

ISO 9001:2000



## ADI-OLYMPPO

DISTRIBUTOR  
ZABEZPEČOVACÍCH SYSTÉMŮ

ADI-OLYMPPO

ADI-OLYMPPO je obchodní značkou Honeywell, spol. s r.o. - Security Products o.z.

Havránkova 33 • 619 00 • BRNO • Tel.: +420 543 558 111  
[www.olympos.cz](http://www.olympos.cz) • [obchod@olympos.cz](mailto:obchod@olympos.cz)